

FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 23/05/24

PRODUCTO CIS-6-NONENAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ALDEHIDO CIS-6-NONENILICO
SINONIMOS ALDEHIDO CIS-6-NONENILICO

FORMULA C9 H16 O
PESO MOLECULAR 140,22
CAS 2277-19-2

EINECS 218-900-9



FEMA 3580
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR MELON, PEPINO, FRESCO, POTENTE, VERDE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,845 - 0,855
DENSIDAD 25/25 0,842 - 0,852
INDICE REFRACCION nD20 1,4390 - 1,4450
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 87 (19 mmHg)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 75,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 95 ; CIS > 92 ; TRANS: 0,1-6,0
ACIDEZ (mg KOH/g) < 5
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
0,5% ALFA-TOCOFEROL. INERTIZAR CON NITROGENO.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.